
SHARP
POCKET COMPUTER PC-1600
MEMORY SAFE GUARD / AUTO POWER OFF
ENGLISH I like PC1600
DEUTSCH Ich mag den PC1600
FRANCAIS J'aime le PC1600
ITALIANO PC1600 mi piaci !
MEHR FREIHEIT FÜR
NEUES DENKEN:
SHARP POCKET COMPUTER.

SHARP

Das Beste für Wirtschaft, Wissenschaft und Technik.

Computer als die schnellen „Denk-Maschinen" leisten immer mehr und sind immer individueller einzusetzen. Sie sind unentbehrlich in den täglichen Arbeitsprozessen. Sie machen leistungsfähiger. Sie machen professioneller. Sie bringen mehr Effizienz.

Immer mehr Unternehmen haben die Vorteile der SHARP Pocket Computer erkannt. Unabhängigkeit und Leistungsfähigkeit im Westentaschenformat. Das heißt, standortunabhängiges Agieren, denn anders als bei netz- und terminalgebundenen Computern, können jetzt kompakte, umfangreiche Berechnungen mobil – also an jedem Ort – durchgeführt werden. Und das in nahezu allen Bereichen der Technik, der Wirtschaft und der Wissenschaft.

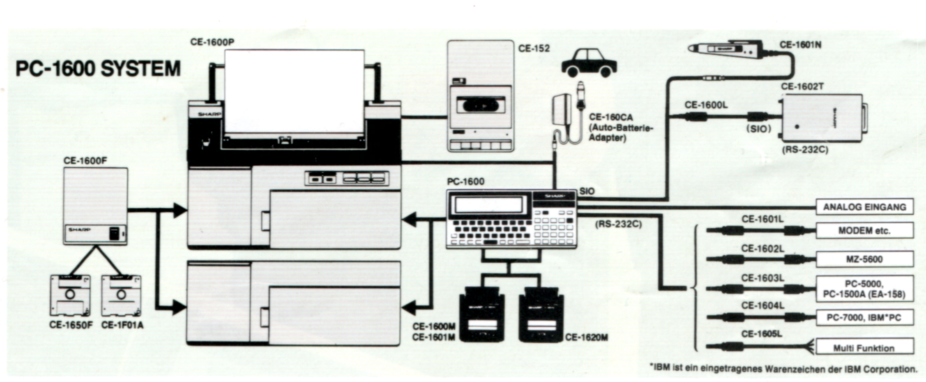
Genauso wie die „großen" Computer verfügen die Pocket Computer über ausreichende Speicherkapazitäten um auch professionelle Anwendungsprogramme zu ermöglichen.

Ob Kfz-Leasing oder Versicherungen. Ob Navigation oder Bausparen. Pocket Computer von SHARP sind in vielen Branchen einsetzbar.

PC-1600 (Display mit 4 Zeilen à 26 Zeichen [156 x 32 Punktmatrix]) Pocket Computer mit Tastatur im Schreibmaschinenlayout und BASIC-Programmierung * Miniaturisiertes Grafik-Display für die Anzeige von Ziffern, Symbolen und Buchstaben * Große Speicherkapazität von 96 KB ROM und 16 KB RAM (11.578 Bytes frei belegbarer Speicher), kann auf bis zu 80 KB RAM ausgebaut werden. RS-232C-, SIO- und Analogschnittstelle * 6 Multifunktions-Tasten * Permanentspeicher.

CE-1600P Vierfarb Plotter/Drucker für PC-1600
* 4-Farb-Graphik und Ausdruck auf A4-Papier
* 2,5" Floppy kann integriert werden * Cassetteninterface * 50/60 pin Bus.

CE-1600F Disketten-Laufwerk für PC-1600
* 2,5" Floppy-Laufwerk * 64 KB RAM pro Seite
* Anschluß an CE-1600P über 50 pin Bus.



CE-1600P

CE-1650F

CE-1600F

PC-1600

CE-1650F Diskette für CE-1600F * Externes Speichermedium für PC-1600 * 64 KB pro Seite * 10 Disketten pro Verpackungseinheit.

CE-1600E Disketteninterface für PC-1600 und CE-1600F * Integrierte Centronics-Schnittstelle.

CE-1600L Glasfaserkabel für PC-1600 * Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung.

CE-1602T SIO-/RS-232C-Umsetzer Verwendung für optische Übertragung durch das RS-232C-Interface auf Personal Computer.

CE-1600M RAM Modul für PC-1600 * 32 KB Kapazität * Bis zu 2 Module verwendbar * Batteriegepuffert.

CE-1601M Batteriegepuffertes 64 KB RAM (für PC-1600 und CE-1600F) * Für den Einsatz als 64-KB-RAM-Disk oder als Kombination aus 32-KB-RAM-Disk und 32-KB-Speichererweiterung/ Programm-Modul.

CE-1620M EPROM-Modul für PC-1600 * 32 KB Speicherkapazität * Leicht und kompakt * Dauerhafte Datensicherung.

CE-1601E P-ROM Programmieradapter * Verbindungselement zwischen EPROM-Programmiereinheit und CE-1601E.

CE-1601N Bar-Code-Lesestift für PC-1600 * Leicht bedienbarer Lesestift mit Ein-/Ausschalter, Kontrolleuchte und Summer * Hohe Auflösung.

CE-1F01A 2,5-Zoll-Diskette mit Software für Bar-Code-Leser * Die Software unterstützt Bar-Codes nach UPC, EAN, NW7 und interleaved 2/5, 3/9.

CE-160CA Auto-Batterie-Adapter * Ermöglicht Stromversorgung des PC-1600-Systems über Zigarettenanzünder.

PC-1360 Pocket Computer (LCD-Display mit 4 Zeilen à 24 Zeichen [150 x 32-Punktmatrix]) * Komfortables Programmieren durch verbesserte BASIC-Editierfunktionen * Eingebaute SIO-Schnittstelle (serielles Interface) ermöglicht den Anschluß einer Vielzahl praktischer Peripheriegeräte * 8-KB-RAM-Karte (Standardausführung) * Doppelschacht RAM-Kartensystem für auswechselbare Speicherkarten, dadurch bis zu 64 KB freier Speicher für Programme und Daten.

PC-1425 Pocket Computer und wissenschaftlicher Rechner mit statistischen Funktionen * BASIC-Computer mit festprogrammierten wissenschaftlichen und statistischen Funktionen * Spreadsheat-Funktion * Mehrere Verteilungsfunktionen * Austausch von BASIC- und statistischen Daten * RAM-Cards (8 KB Standard) für permanente Datenspeicherung * 24-Zeichen-Punktmatrix-Display, numerische Ausgaben mit 10-stelliger Mantisse und zweistelligem Exponenten.

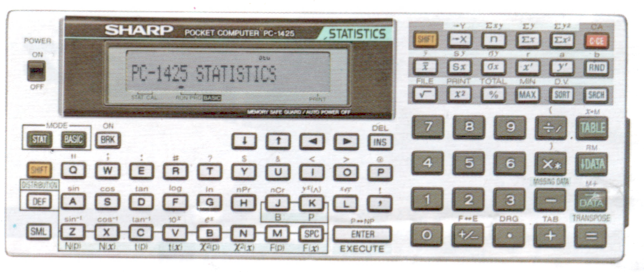
PC-1450 Pocket Computer (12 Stellen [10-stellige Mantisse / 2-stelliger Exponent]) * BASIC-Computer mit 59 fest programmierten wissenschaftlichen Funktionen * 4-KB-RAM-Karte (Standardausführung) kann gegen RAM-Karten mit einer Kapazität von bis zu 16 KB ausgetauscht werden. Die Karten erlauben dauerhafte Programm- und Datensicherung * Einfache Systemerweiterung durch eingebaute SIO-Schnittstelle (serielles Interface).

CE-140P Tintenstrahldrucker, 7-farbiger Tintenstrahldrucker mit Graphikfähigkeiten * 114 mm Normalpapier * Verschiedene Schriftgrößen * Kompakteinheit mit Batterien * Netzbetrieb * Dieser Drucker ist geeignet für PC-1360, PC-1425, PC-1450.

CE-130T Pegelumsetzer für PC-1360, PC-1450 und PC-1425 * Wandelt das SHARP-SIO-Signal in den normgerechten RS-232C-Pegel um, wodurch eine Datenkommunikation mit anderen Geräten ermöglicht wird.

CE-140P

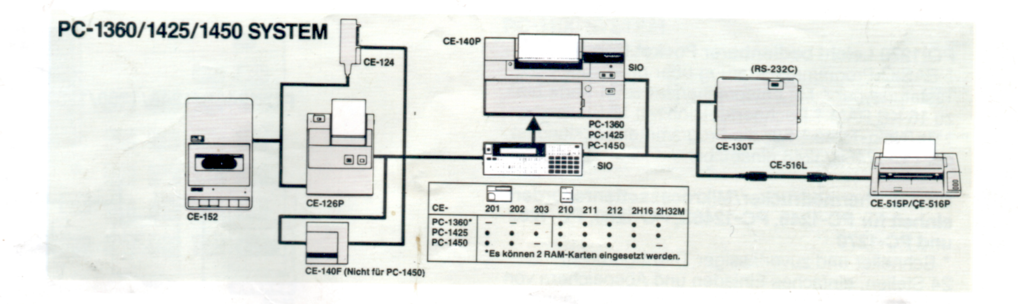
PC-1360



PC-1425



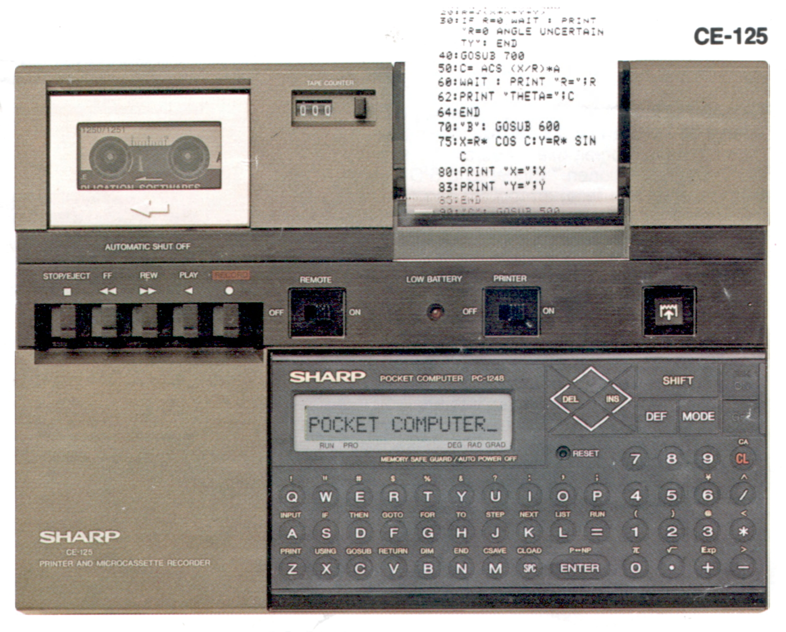
PC-1450







Professioneller Einsatz als Ideal.



PC-1248 Pocket Computer – preiswert und leistungsstark * 8 KB RAM und 18 BASIC-Befehle per Tastendruck abrufbar * 16-stelliges 5 x 7 Punktmatrix-Display * Integrierte 11-polige Schnittstelle für Peripherieanschlüsse * Elegantes schwarzes Gehäuse mit runden Flachtasten * Permanentspeicher und automatische Abschaltung.

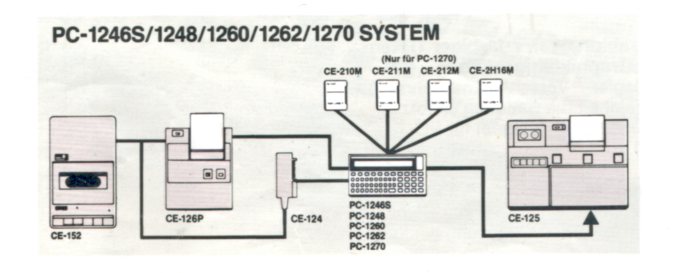
PC-1246S Pocket Computer für Einsteiger * 2 KB RAM und 18 BASIC-Direktbefehle erleichtern Anwendung und Programmierung * Kontrastreiches 16-stelliges 5 x 7 Punktmatrix-Display * Integrierte 11-polige Schnittstelle für Peripherieanschlüsse * Elegantes schwarzes Gehäuse mit runden Flachtasten * Permanentspeicher und automatische Abschaltung.

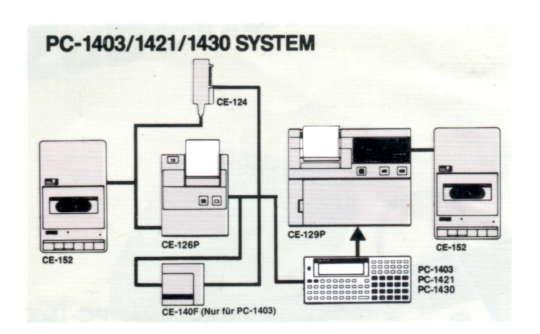
PC-1260/1262 Pocket Computer (24 Zeichen x 2 Zeilen LCD-Display) * Erweitertes RAM (10,4 KB [PC-1262] / 4,4 KB [PC-1260]) für größere Rechenkapazität * Einfaches Simulationsprogramm erleichtert numerische Rechnungen * Zusätzliche BASIC-Befehle sorgen für gesteigerte Flexibilität * HELP-Funktion informiert über den Zustand von Daten und Programmen * 18 Tasten können vom Benutzer reserviert und frei definiert werden.

PC-1270 Leicht bedienbarer Pocket Computer * BASIC-Programmsteuerung über praktisches Tastaturlayout * Mit entsprechender RAM-Karte bis zu 16 KB RAM * Rechnerfunktion mit 10 Stellen * Ja/Nein-Taste * Für die Programmentwicklung ist der PC-1246S/1248 einsetzbar.

CE-125 Thermodrucker/Mikrocassettenrecorder-einheit für PC-1248, PC-1246S, PC-1260, PC-1262 und PC-1270 * Schneller und zuverlässiger Thermodrucker, 24 Stellen, einfaches Einladen und Abspeichern von Programmen und Daten * Kompakte Abmessungen * Wiederaufladbare Batterien * Direkt am Netz zu betreiben.

PC-1246S/1248/1260/1262/1270 SYSTEM





PC-1403 Computer/Rechner-Kombination
* 96 vorprogrammierte wissenschaftliche Funktionen einschließlich Matrizenrechnung * Bis zu 15 Klammerebenen und 8 Verschachtelungen * 8 KB RAM * Ergebnisrückruf * Bis zu 18 Einzelprogramme * Großes Display mit 24-stelliger LCD-Punktmatrix * Anschlußmöglichkeiten für Mini-Diskettenlaufwerk.

PC-1430 Taschencomputer und wissenschaftlicher Rechner * Instant-BASIC-Befehlstasten und vorprogrammierte wissenschaftliche Funktionen, 2 KB RAM, 1.254 KB zur Programmierung verwendbar 38 vorprogrammierte Rechnerfunktionen * 16-stellige LCD-Punktmatrixanzeige * Wirtschaftliche Ausführung des PC-1403.

PC-1421 (16 Zeichen [10-stellige Mantisse / 2-stelliger Exponent]) * Kombination von Computer und vorprogrammiertem Finanzrechner * Übertragung von kalkulierten Daten in BASIC-Programme * Bis zu 15 Klammerebenen und 8 Verschachtelungen * Instant BASIC-Befehlstasten und Programmabruf über 18 definierbare Tasten * 4,2 KB RAM (Benutzerbereich: 3.534 Bytes).

CE-129P Thermodrucker/Cassetteninterface
* Leiser 24-stelliger Thermodrucker * Integriertes Cassetteninterface ermöglicht Speicherung von Programmen und Daten auf Cassette * Aufladbare Batterien * Netzbetrieb * Der Drucker läßt sich anschließen an PC-1403, PC-1430, PC-1421.



PC-1421



PC-1100

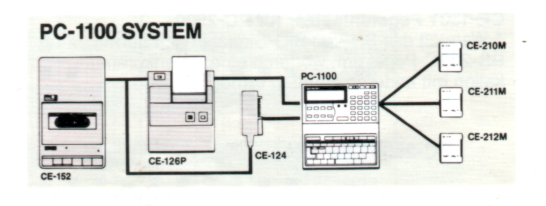


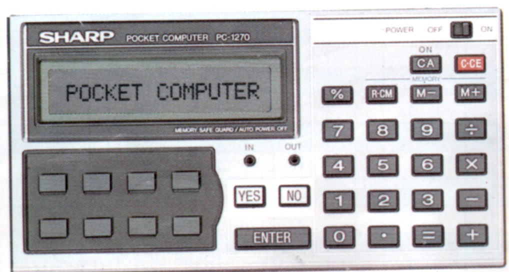
PC-1246S

PC-1100 Elektronisches Notizbuch / Pocket Computer * Zweizeiliges Display mit je 16 Stellen * Telefonverzeichnis, Terminkalender und Notizfunktion * Rechnerfunktion und BASIC-Programmierung * 2-KB-RAM-Karte (Standardausführung) kann für die langfristige Programm- und Datensicherung gegen Karten mit einer Kapazität von bis zu 8 KB ausgetauscht werden * Klappetui im Brieftaschenformat.



PC-1260/PC-1262





PC-1270

Viel Kapazität auf kleinstem Raum.



PC-1500A (26 Stellen [Punktmatrixanzeige mit 7 x 156 Punkten]) * BASIC-Pocket Computer * Mini-Graphik-Anzeige für Symbole, Zahlen und Zeichen * 8,5 KB RAM (Benutzerbereich 5.946 Bytes) * Ausbau des Daten- und Programmspeichers mit 16 KB RAM Modulen * 18 freidefinierbare Tasten * Editierfunktionen * Programmschutz.

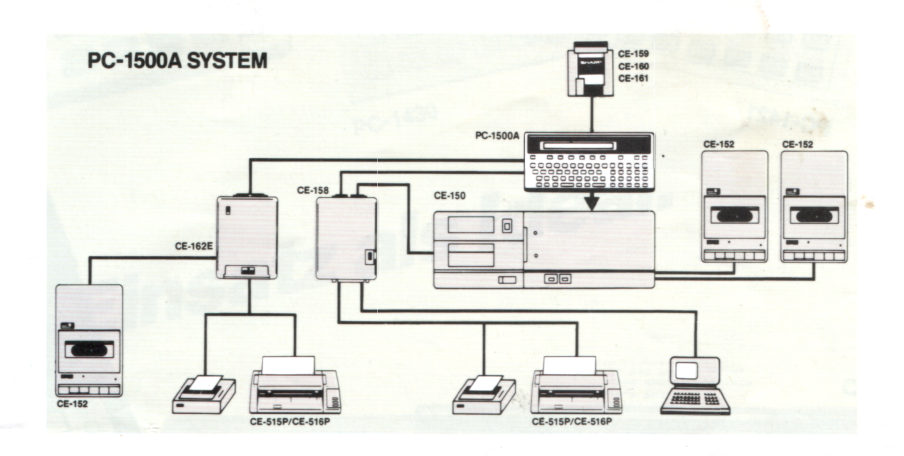
CE-150 Sonderzubehör Farbgraphikdrucker/ Cassetteninterface für PC-1500A * 4-farbiger Graphikdrucker * Zeichen in neun verschiedenen Formaten zwischen 4 und 36 Stellen pro Zeile * X-Y-Plotter * Über das Cassetteninterface können bis zu 2 Kassettenrecorder angeschlossen werden, einer zum Speichern von Daten und Programmen, einer für deren Abruf.

CE-162E Parallelinterface/Cassetteninterface für PC-1500A * Centronics-gemäß, parallel (8 Bit) * Cassetteninterface.

CE-158 Serien-/Parallelinterface * RS-232C-gemäß, asynchron, 50 bis 2400 bit/sec, programmierbar * Centronics-gemäß, parallel (8 bit).

CE-159 Speichererweiterungs-Modul * Steckbaumodul mit 8 KB zur Erweiterung des Programmspeichers * Eingebaute Batterie zur Programmerhaltung.

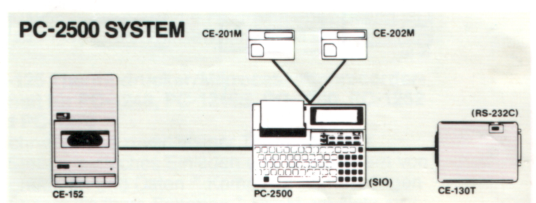
CE-161 Speicherweiterungs-Modul * Steckbaumodul zur Erweiterung des Speichers * Eingebaute Batterie zur Programmerhaltung * Wahlschalter für Festspeicher 16 KB.





PC-2500 Hand-Held-Computer mit integriertem 4-Farb-Plotter/Drucker * 114-mm-Papier * Texte und Graphiken in schwarz, rot, blau und grün * Große Flüssigkeitskristallanzeige mit 24 Zeichen in 4 Zeilen (150 x 32 Punkte) * Eingebautes Tabellen-Kalkulations-Programm und Software zur Diagrammdarstellung * 5 KB RAM (Benutzerbereich: 3.102 Bytes) * Systemerweiterung möglich (CE-201M, CE-202M) * Acht Sonderfunktionstasten * Eingebaute serielle Schnittstelle SIO.

CE-130T Pegelumsetzer für PC-2500 * Wandelt das SHARP-SIO-Signal in den normalen RS-232C-Pegel um, wodurch eine Datenkommunikation mit anderen Geräten ermöglicht wird.



Zubehör



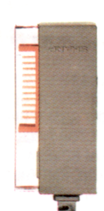
CE-140F

CE-140F 2,5-Zoll-Diskettenlaufwerk
* Speicherkapazität 2 x 64 KB * 11-Pin-Schnittstelle für Pocket Computer und Drucker * Batterie- und Netzteilbetrieb * Anzeige für schwache Batterien.
* Das Diskettenlaufwerk läßt sich an den PC-1360, PC-1403 und PC-1425 anschließen.



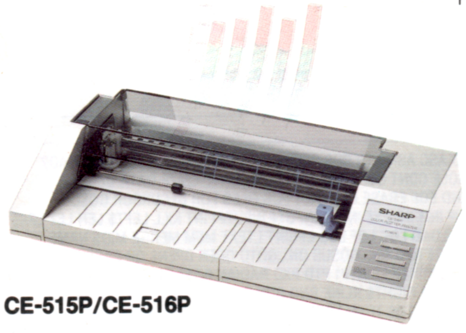
CE-126P

CE-126P Thermodrucker/Cassetteninterface
* 24-Stellen-Thermodrucker mit integriertem Cassetteninterface * Der Drucker läßt sich an den PC-1100, PC-1246S, PC-1248, PC-1260, PC-1262, PC-1270, PC-1360, PC-1403, PC-1421, PC-1425, PC-1430 und an den PC-1450 anschließen.



CE-124

CE-124 Cassetteninterface
* Dieses Cassetteninterface ist geeignet für PC-1100, PC-1246S, PC-1248, PC-1260, PC-1262, PC-1270, PC-1360, PC-1403, PC-1421, PC-1425, PC-1430 und PC-1450.



CE-515P/CE-516P

CE-515P/CE-516P 4-Farben-Plotter/Drucker
* Druckt auf verschiedenen Papierformaten von 100 mm bis 216 mm breitem Papier, sowohl auf Einzelblätter, 114-mm-Rollenpapier als auch auf Folien
* Eingebaute parallele (Centronics) und serielle Schnittstelle (RS-232C) ermöglichen einen breiten Anwendungsbereich * Druckt Zeichen in 15 verschiedenen Größen (internationaler Zeichensatz und erweiterter Befehlssatz nur beim CE-516P)
* Gestattet leichte Darstellung von Balken-, Kreisdiagrammen sowie sonstigen Computergraphiken.
* Der Drucker läßt sich auch an den PC-1360, PC-1425, PC-1450, PC-1500A und PC-1600 anschließen.



CE-152

CE-152 Cassettenrecorder * Speziell für den Anschluß an SHARP-Pocket Computer. Der CE-152 speichert Programme und Daten * Batterie- oder Netzteilbetrieb * 116 mm x 32 mm x 187 mm (B x H x T) * Mit Batterien 610 g.



CE-203M

CE-201M
* 8 KB RAM-Erweiterungskarte
CE-202M
* 16 KB RAM-Erweiterungskarte
CE-203M
* 32 KB RAM-Erweiterungskarte
Für die langfristige Programm- und Datensicherung sind alle RAM-Karten mit einer auswechselbaren Batterie ausgestattet.



CE-2H32M

CE-210M * 2 KB RAM-Erweiterungskarte
CE-211M * 4 KB RAM-Erweiterungskarte
CE-212M * 8 KB RAM-Erweiterungskarte
CE-2H16M * 16 KB RAM-Erweiterungskarte
CE-2H32M * 32 KB RAM-Erweiterungskarte
Für die langfristige Programm- und Datensicherung sind alle RAM-Karten mit einer auswechselbaren Batterie ausgestattet.

Optionen für Pocket Computer

OPTIONEN	CE-1F01A	CE-124	CE-125	CE-126P	CE-129P	CE-130T	CE-140F	CE-140P	CE-150	CE-152	CE-158	CE-160CA	CE-1600E	CE-1600F	CE-1600L	CE-1600M	CE-1600P	CE-1601E	CE-1601L	CE-1601M	CE-1601N	CE-1602L	CE-1602T	CE-1603L	CE-1604L	CE-1605L	CE-161	CE-162E	CE-1620M	CE-1650F	CE-2H16M	CE-2H32M	CE-201M	CE-202M	CE-203M	CE-210M	CE-211M	CE-212M	CE-515P	CE-516P	
PC-1100		■		■						■																										■	■	■			PC-1100
PC-1246S		■	■	■						■																															PC-1246S
PC-1248		■	■	■						■																															PC-1246
PC-1260		■	■	■						■																															PC-1260
PC-1262		■	■	■						■																															PC-1262
PC-1270		■	■	■						■																					■					■	■	■			PC-1270
PC-1360		■		■		■	■	■		■																				■	■	■				■	■	■	■	■	PC-1360
PC-1403		■		■	■		■			■																				■											PC-1403
PC-1421		■		■	■					■																															PC-1421
PC-1430		■		■	■					■																															PC-1430
PC-1425		■		■		■	■	■		■																				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	PC-1425
PC-1450		■		■		■		■		■																					■		■	■		■	■	■	■	■	PC-1450
PC-1500A									■	■	■																■	■											■	■	PC-1500A
PC-1600	■								■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■									■	■	PC-1600
PC-2500						■				■																							■	■					■	■	PC-2500

Technische Daten*

BASIC Spezifikationen	PC-1600	PC-1500A
Schlüsselworte	ABS ACS ADIN ON/OFF/STOP AIN ALARM$ AREAD ARUN ASC ASN ATN AUTO BEEP BEEP ON/OFF/STOP BLOAD BREAK ON/OFF/STOP BSAVE CALL CHAIN CHR$ CLEAR CLOAD CLOAD? CLOAD M CLOSE CLS COLOR COM$ COMn ON/OFF/STOP CONT COPY COS CSAVE CSAVEM CSIZE CURSOR DATA DATE$ DEG DEGREE DELETE DIM DMS DSKF ELSE END EOF ERASE ERL ERN EXP FILES FOR..NEXT GCURSOR GLCURSOR GOSUB..RETURN GOTO GPRINT GRAD GRAPH HEX$ IF..THEN INIT INKEY$ INP INPUT INPUT# INSTAT INSTR INT KBUFF$ KEY ON/OFF/STOP KEYSTAT KILL LCURSOR LEFT$ LEN LET LF LFILES LINE LIST LLINE LLIST LN LOAD LOC LOCK/UNLOCK LOF LOG LPRINT MAXFILES MEM MERGE MID$ MOD MODE NAME NEW ON ADIN GOSUB ON COMN GOSUB ON ERROR GOTO ON..GOSUB ON..GOTO ON KEY GOSUB ON PHONE GOSUB ON TIME$ GOSUB OPEN OUT OUTSTAT PAPER PASS PAUSE PCONSOLE PEEK PHONE ON/OFF/STOP PITCH POINT POKE POWER PRESET PRINT PRINT# PSET PZONE RADIAN RANDOM RCVSTAT READ..DATA REM RENUM RESTORE RESUME RETURN RETI RIGHT$ RLINE RMT ON/OFF RND ROTATE RUN RXD$ SAVE SET SETCOM SETDEV SGN SIN SNDBRK SNDSTAT SORGN STATUS STOP STR$ SQR TAB TAN TEST TEXT TIME TIME$ TIME$ ON/OFF/STOP TITLE TROFF TRON USING VAL WAIT WAKE$ XCALL XPEEK/XPEEK# XPOKE/XPOKE#	ABS ACS AND AREAD ARUN ASC ASN ATN BEEP BREAK CALL CHAIN (–1) CHR$ CLEAR CLOAD (–1) CLOAD? (–1) CLS COLOR COM$ CONSOLE CONSOLE CONT COS CSAVE (–1) CSIZE CURSOR DATA DEG DEGREE DEV$ DIM DMS DTE END ERL ERN ERROR EXP FEED FOR GCURSOR GLCURSOR GOSUB GOTO GPRINT GRAD GRAPH IF INKEY$ INPUT INPUT# (–1) INSTAT INT LCURSOR LEFT$ LEN LET LF LINE LIST LLIST LN LOCK LOG LPRINT MEM MERGE (–1) MID$ NEW NEXT NOT OFF ON BEEP ON ERROR GOTO ON..GOSUB ON..GOTO OPN OR OUTSTAT PAUSE PEEK (#) PI POINT POKE (#) PRINT PRINT# (–1) RADIAN RANDOM READ REM RESTORE RETURN RIGHT$ RINKEY$ RLINE RMT OFF RMT ON RND ROTATE RUN SETCOM SETDV SGN SIN SORGN SPACE$ SQR STATUS STEP STOP STR$ TAB TAN TERMINAL TEST TEXT THEN TIME TO TRANSMIT TROFF TRON UNLOCK USING VAL WAIT ZONE
Variable	A($) – Z($), Variable mit zwei Buchstaben sind mögl., es gibt zweidimensionale Aufteilung.	A($) – Z($), Variable mit zwei Buchstaben sind mögl., es gibt zweidimensionale Aufteilung.
Sonstiges	+, –, *, /, (,), <, >, <=, >=, <>, =, ^ , &	+, –, *, /, (,), <, >, <=, >=, <>, =, ^ , &

BASIC Spezifikationen	PC-1360	PC-2500
Schlüsselworte	ABS ACS AND AREAD ARUN ASC ASN ATN AUTOGOTO BASIC BEEP CALL CHAIN CHR$ CIRCLE CLEAR CLOAD CLOAD M CLOAD? CLOSE CLS COLOR CONSOLE CONT COPY COS CROTATE CSAVE CSAVE M CSIZE CURSOR DATA DEG DEGREE DELETE DIM DMS DSKF END EOF ERASE EXP FILES FOR GCURSOR GLCURSOR GOSUB GOTO GPRINT GRAD GRAPH IF INIT INKEY$ INPUT INPUT# INPUT#1 INT KILL LEFT$ LEN LET LF LFILES LINE LIST LLINE LLIST LN LOAD LOC LOF LOG LPRINT LTEXT MDF MEM MEM$ MERGE MID$ NAME NEW NEXT NOT ON...GOSUB ON...GOTO OPEN OPEN$ OR PAINT PASS PAUSE PEEK PI POINT POKE PRESET PRINT PRINT# PRINT#1 PSET RADIAN RANDOM READ REM RENUM RESTORE RETURN RIGHT$ RLINE RND RUN SAVE SET SETMEM SGN SIN SORGN SQR STOP STR$ TAN TEXT THEN TROFF TRON USING VAL WAIT	ABS ACS AND AREAD ASC ASN ATN BASIC BEEP CHAIN CHR$ CLEAR CLOAD CLOAD? CLOSE CLS CONSOLE CONT CO CSAVE CURSOR DATA DEG DEGREE DIM DMS END EXP FOR GCURSOR GOSUB GOTO GPRINT GRAD IF INKEY$ INPUT INPUT# INPUT#1 INT LEFT$ LEN LET LIST LLIST LN LOAD LOG LPRINT MEM MEM$ MERGE MID$ NEW NEXT NOT ON...GOSUB ON...GOTO OPEN OPEN$ OR PASS PAUSE PI POINT PRESET PRINT PRINT# PRINT#1 PSET RADIAN RANDOM READ REM RESTORE RETURN RIGHT$ RND RUN SAVE SGN SIN SQR SRT$ STEP STOP TAN TEST TEXT THEN TO TROFF TRON USING VAL WAIT
Variable	A($) – Z($), Variable mit zwei Buchstaben sind mögl., es gibt zweidimensionale Aufteilung.	A($) – Z($), Variable mit zwei Buchstaben sind mögl., es gibt zweidimensionale Aufteilung.
Sonstiges	+, –, *, /, (,), <, >, <=, >=, <>, =, ^ , &	+, –, *, /, (,), <, >, <=, >=, <>, =, ^ , &

BASIC Spezifikationen	PC-1450	PC-1425
Schlüsselworte	ABS ACS AHC AHS AHT AND AREAD ASC ASN ATN BASIC BEEP CHAIN CHR$ CLEAR CLOAD CLOAD? CLOSE CONSOLE CONT COS CSAVE CUR DATA DECI DEG DEGREE DIM DMS END EXP FACT FOR GOSUB GOTO GRAD HCS HEX HSN HTN IF INKEY$ INPUT INPUT# INT LEFT$ LEN LET LIST LLIST LN LOAD LOG LPRINT MEM MERGE MID$ NEW NEXT NOT ON...GOSUB ON...GOTO OPEN OPEN$ OR PASS PAUSE PI POL PRINT PRINT# RADIAN RANDOM RCP READ REC REM RESTORE RETURN RIGHT$ RND ROT RUN SAVE SGN SIN SQR SQU STEP STOP STR$ TAN TEN TEXT THEN TO TROFF TRON USING VAL WAIT	ABS ACS AND AREAD ASC ASN ATN BDS BEEP CHAIN CHR$ CLEAR CLOAD CLOAD? CLOSE COLOR CONSOLE CONT COPY COS CROTATE CSAVE CSIZE DATA DEGREE DELETE DIM DSKF END EOF ERASE EXP FACT FDS FILES FOR GLCURSOR GOSUB GOTO GRAD GRAPH IF INIT INKEY$ INPUT INPUT# INPUT#1 INT KILL LEFT$ LEN LET LF LFILES LIST LLINE LN LOAD LOC LOF LOG LPRINT LTEXT MEM MERGE MID$ NAME NCR NDS NEW NEXT NOT NPR ON...GOSUB ON...GOTO OPEN OPEN$ OR PASS PAUSE PDS PFD PI PND PRINT PRINT# PRINT#1 PTD PXD RADIAN RANDOM READ REM RENUM RESTORE RETURN RIGHT$ RLINE RND RUN SAVE SET SGN SIN SORGN SQR SQU STEP STOP STR$ TAN TDS THEN TO TROFF TRON USING VAL WAIT XDS
Variable	A($) – Z($), Variable mit zwei Buchstaben sind mögl., es gibt zweidimensionale Aufteilung.	A($) – Z($), Variable mit zwei Buchstaben sind mögl., es gibt zweidimensionale Aufteilung.
Sonstiges	+, –, *, /, (,), <, >, <=, >=, <>, =, ^ , &	+, –, *, /, (,), <, >, <=, >=, <>, =, ^ , &

BASIC Spezifikationen	PC-1421	PC-1403
Schlüsselworte	ABS ACS AHC AHS AHT AND AREAD ASC ASN ATN BEEP CHR$ CLEAR CLOAD CLOAD? CONT COS CSAVE CUR DATA DEG DEGREE DIM DMS END ERASE ERASE FIN EXP FACT FOR GOSUB GOTO GRAD HCS HSN HTN IF INKEY$ INPUT INPUT# INT LEFT$ LEN LET LIST LLIST LN LOG LPRINT MEM MID$ NEW NEXT NEXT NOT ON...GOSUB ON...GOTO OR PASS PAUSE PI POL PRINT PRINT# RADIAN RANDOM RCP READ REC REM RESET RESTORE RETURN RIGHT$ RND ROT RUN SGN SIN SQR SQU STEP STOP STR$ TAN TEN THEN TO TROFF TRON USING VAL WAIT	ABS ACS AHC AHS AHT AND AREAD ASC ASN ATN BEEP CHAIN CHR$ CLEAR CLOAD CLOAD? CLOSE CONT COPY COS CSAVE CUR DATA DEC DEG DEGREE DELETE DIM DMS DSKF END EOF EXP FACT FILES FOR GOSUB GOTO GRAD HCS HEX HSN HTN IF INIT INKEY$ INPUT INPUT# INT KILL LEFT$ LEN LET LFILES LIST LLIST LN LOAD LOC LOF LOG LPRINT MDF MEM MERGE MID$ NAME NEW NEXT NOT ON . . . GOSUB ON . . . GOTO OPEN OR PASS PAUSE PI POL PRINT PRINT# RADIAN RANDOM READ REC REM RENUM RESTORE RETURN RIGHT$ RND ROT RPC RUN SAVE SET SIN SNG SQR STEP STOP STR$ TAN TEN THEN TO TROFF TRON USING VAL WAIT XOR
Variable	A($) – Z($), Variable mit zwei Buchstaben sind mögl., es gibt zweidimensionale Aufteilung.	A($) – Z($), Variable mit zwei Buchstaben sind mögl., es gibt zweidimensionale Aufteilung.
Sonstiges	+, –, *, /, (,), <, >, <=, >=, <>, =, ^ , &	+, –, *, /, (,), <, >, <=, >=, <>, =, , &

BASIC Spezifikationen	PC-1430	PC-1260/1262
Schlüsselworte	ABS ACS ASN ATN CLEAR CLOAD CLOAD? CONT COS CSAVE CUB CUR DATA DEG DEGREE DIM DMS END EXP FAC FOR GOSUB GOTO GRAD IF INKEY$ INPUT# INT ISPUT LEN LET LIST LLIST LN LOG LPRINT MEM MID$ NEW NEW NEXT PASS PI POL PRINT PRINT# RADIAN RANDOM RCP READ REC REM RESTORE RETURN RND RUN SGN SIN SQR SQU STEP STOP TAN TEN THEN TO TROFF TRON USING VAL WAIT	ABS ACS AND AREAD ASC ASN ATN BEEP CHAIN CHR$ CLEAR CLOAD CLOAD? CLS CONT COS CSAVE CURSOR DATA DEG DEGREE DIM DMS END EQU# EXP FOR GOSUB GOTO GRAD IF INKEY$ INPUT INT LEFT$ LEN LET LIST LIST# LLIST LLIST# LN LOG LPRINT MEM MEM# MERGE MID$ NEW NEW# NEXT NOT ON...GOTO OR PASS PAUSE PI PRINT PRINT# RADIAN RANDOM READ REM RESTORE RETURN RIGHT$ RND RUN SGN SIN SQR STEP STOP STR$ TAN THEN TO TROFF TRON USING VAL WAIT
Variable	A($) – Z($), Variable mit zwei Buchstaben sind mögl., es gibt zweidimensionale Aufteilung.	A($) – Z($), Variable mit zwei Buchstaben sind mögl., es gibt zweidimensionale Aufteilung.
Sonstiges	+, –, *, /, (,), <, >, <=, >=, <>, =, ^ , &	+, –, *, /, (,), <, >, <=, >=, <>, =, ^ , &

BASIC Spezifikationen	PC-1246S/1248	PC-1100
Schlüsselworte	ABS ACS AND AREAD ASC ASN ATN BEEP (ONLY PC-1248) CHAIN CHR$ CLEAR CLOAD CLOAD? CONT COS CSAVE DATA DEG DEGREE DIM DMS END EXP FOR GOSUB GOTO GRAD IF INKEY$ INPUT INPUT# INT LEFT$ LEN LET LIST LLIST LN LOG LPRINT MEM MERGE MID$ NEW NEXT NOT ON...GOSUB ON...GOTO OR PASS PAUSE PI PRINT PRINT# RADIAN RANDOM READ REM RESTORE RETURN RIGHT$ RND RUN SGN SIN SQR STEP STOP STR$ TAN THEN TO TROFF TRON USING VAL WAIT	CLEAR CLOAD CLOAD? CSAVE END EXP FOR GOSUB GOTO IF INPUT INT LET LLIST LN LOG LPRINT MEM NEW NEXT PASS PRINT RETURN RUN STEP THEN TO USING
Variable	A($) – Z($), Variable mit zwei Buchstaben sind mögl., es gibt zweidimensionale Aufteilung.	A($) – Z($), Variable mit zwei Buchstaben sind mögl., es gibt zweidimensionale Aufteilung.
Sonstiges	+, –, *, /, (,), <, >, <=, >=, <>, =, ^ , &	+, –, *, /, (,), <, >, <=, >=, <>, =, ^

* Einige Schlüsselworte sind nur bei Anschluß der betreffenden Peripherie verwendbar.

Technische Änderungen vorbehalten.



SHARP ELECTRONICS (EUROPE) GMBH
Sonninstrasse 3, 2000 Hamburg 1, F.R. Germany,
Tel.: (0 40) 2 37 75-0, Telex: 2 161 867 heeg d
SHARP CORPORATION OSAKA, JAPAN
Cable address: Labomet Osaka, Telex: 63 428 labomet a-d

W/SPC/87

Printed in West Germany